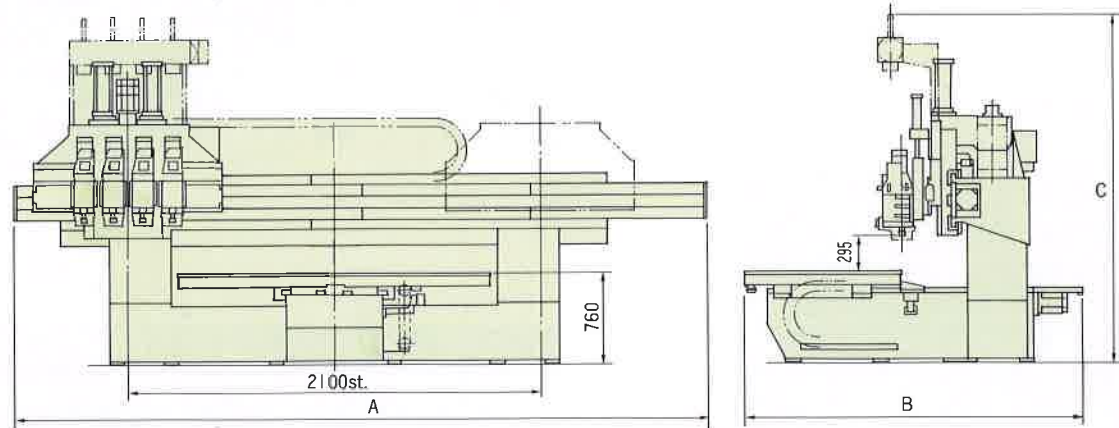


BASIC NC ROUTER

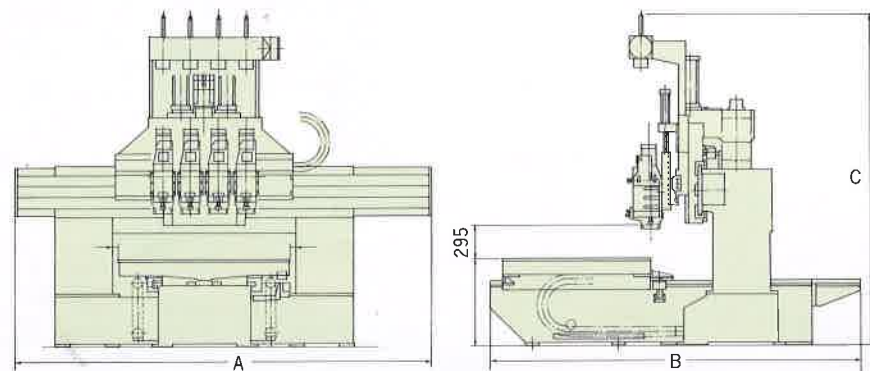
■NC-2001・NC-3001 標準仕様

型 式			NC2001				NC3001	
タ イ プ			1321	1330	1326	1334	2121	2626
ス ト ロ ー ク	X 軸		1,300				2,100	2,600
	Y 軸		2,100	3,000	2,600	3,400	2,100	2,600
	Z 軸		250					
テーブル寸法		ツールチェンジ MAX230	1,300×2,100		1,300×2,600		2,100×1,300	2,600×1,500
ヘ ッ ド 構 成	第1軸	ルータ・面取兼用軸	6.0kw 3,000～18,000min ⁻¹ (rpm)高周波モータ					
	第2軸	ルータ・面取兼用軸	6.0kw 3,000～18,000min ⁻¹ (rpm)高周波モータ					
	第3軸	ルータ・面取兼用軸	6.0kw 3,000～18,000min ⁻¹ (rpm)高周波モータ					
	第4軸	ルータ・面取兼用軸	6.0kw 3,000～18,000min ⁻¹ (rpm)高周波モータ					
軸 端 形 状			φ12、16/面取φ30					
軸間ピッチ1～4軸、主軸給油方式:高級グリス			660～1,320mm 隣接するヘッドの最小間隔は220mm					
ヘ ッ ド 冷 却 方 式			強制空冷方式					
ブ ロ ア ー			5.5kw×1台					
加 工 物 最 大 高 さ			200mm					
エ ア ー 容 量			0.5MPa(5 kg/cm ²) 200NL					
切 削 速 度			MAX15m/min					
N C 装 置			SHODA FANUC 同時3軸制御					
電 気 容 量			30kw		31.5kw		33kw	
機 械 寸 法	幅 (A)		3,760	4,570	5,170	5,770	3,760	4,570
	奥行き(B)		2,800				4,410	5,600
	高さ(C)		2,900					
機 械 重 量			5,700	6,200	6,200	6,500	6,000	6,700

■NC-2001寸法図



■NC-3001寸法図

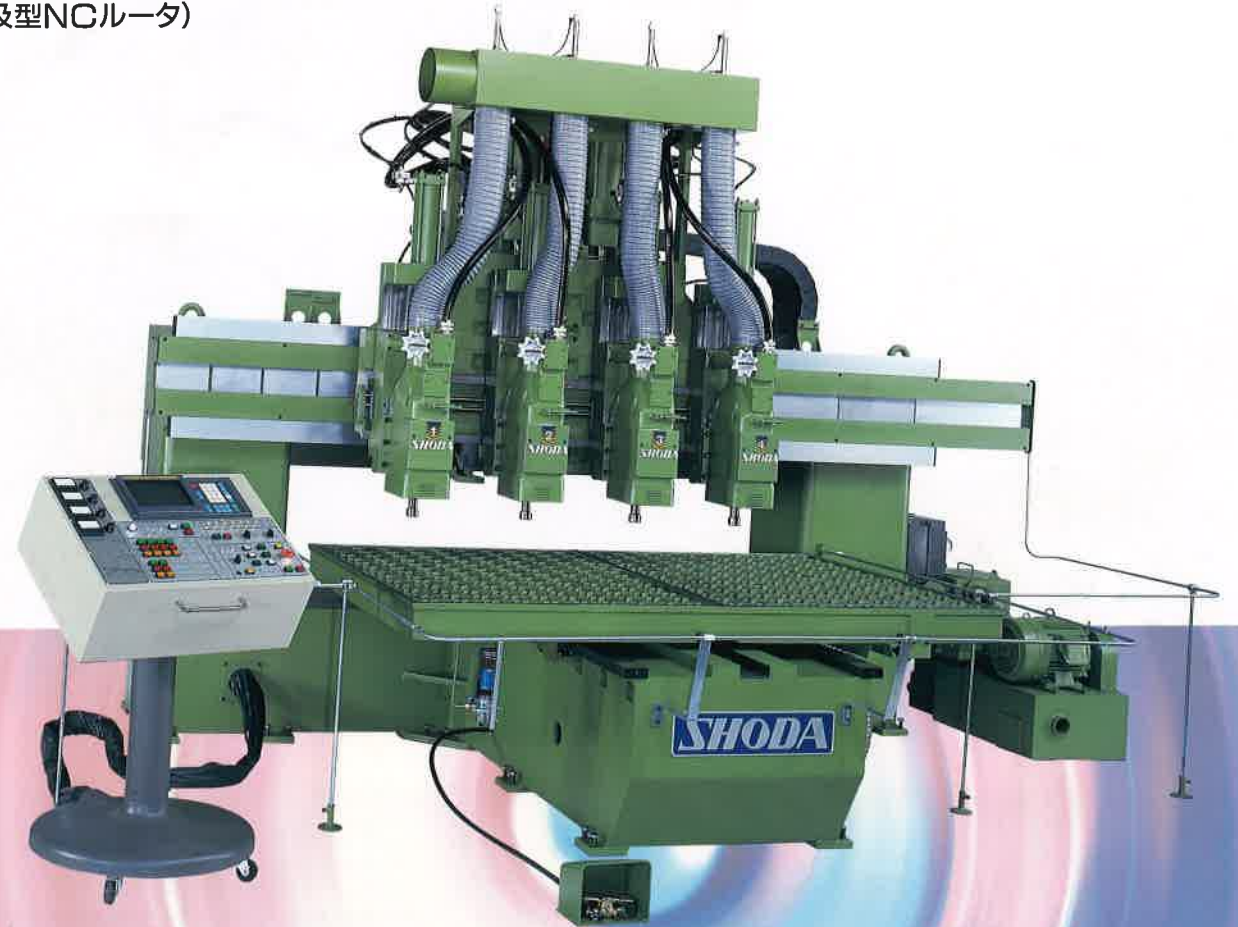


BASIC NC ROUTER

高性能&低価格

NC-2001 NC-3001

ベーシックNCルータシリーズ
(普及型NCルータ)



庄田鉄工株式会社

本社・工場 〒435 静岡県浜松市大浜町116番地の6
TEL (053) 464-1211(代) FAX (053) 464-1210
営業部直通 TEL (053) 462-8111 FAX (053) 464-6360
〒431-21 浜松市新部田1丁目9番2号 TEL (053) 428-6211 FAX (053) 428-6210
東京営業所 〒103 東京都中央区東日本橋2丁目27番2号 TEL (03) 3851-8281(代) FAX (03) 3851-8285
大阪営業所 〒556 大阪府浪速区難波中3丁目16番11号 TEL (06) 633-8644(代) FAX (06) 632-1490
名古屋営業所 〒460 名古屋市中区栄1丁目23番23号メゾン白川 TEL (052) 211-3378(代) FAX (052) 211-3410
広島営業所 〒731-51 広島市佐伯区五日市駅前2丁目16-14 TEL (0829) 24-2330(代) FAX (0829) 24-2331
前橋営業所 〒379-21 群馬県前橋市天川大島町3丁目7-9 TEL (0272) 24-2531(代) FAX (0272) 43-5927
大川営業所 〒831 福岡県大川市郷原272-1 TEL (0944) 87-6323(代) FAX (0944) 86-5746
高松営業所 〒761-03 高松市東山崎町250の1メゾン武部 TEL (0878) 47-4721(代) FAX (0878) 47-4720
山形営業所 〒990 山形市松波1丁目10-10Raヤマガタ1F TEL (0236) 25-6571(代) FAX (0236) 25-6571(代)
札幌営業所 〒065 札幌市東区北33条東13丁目3番43号 TEL (011) 704-7755(代)

SHODA

BASIC NC ROUTER

NC-2001

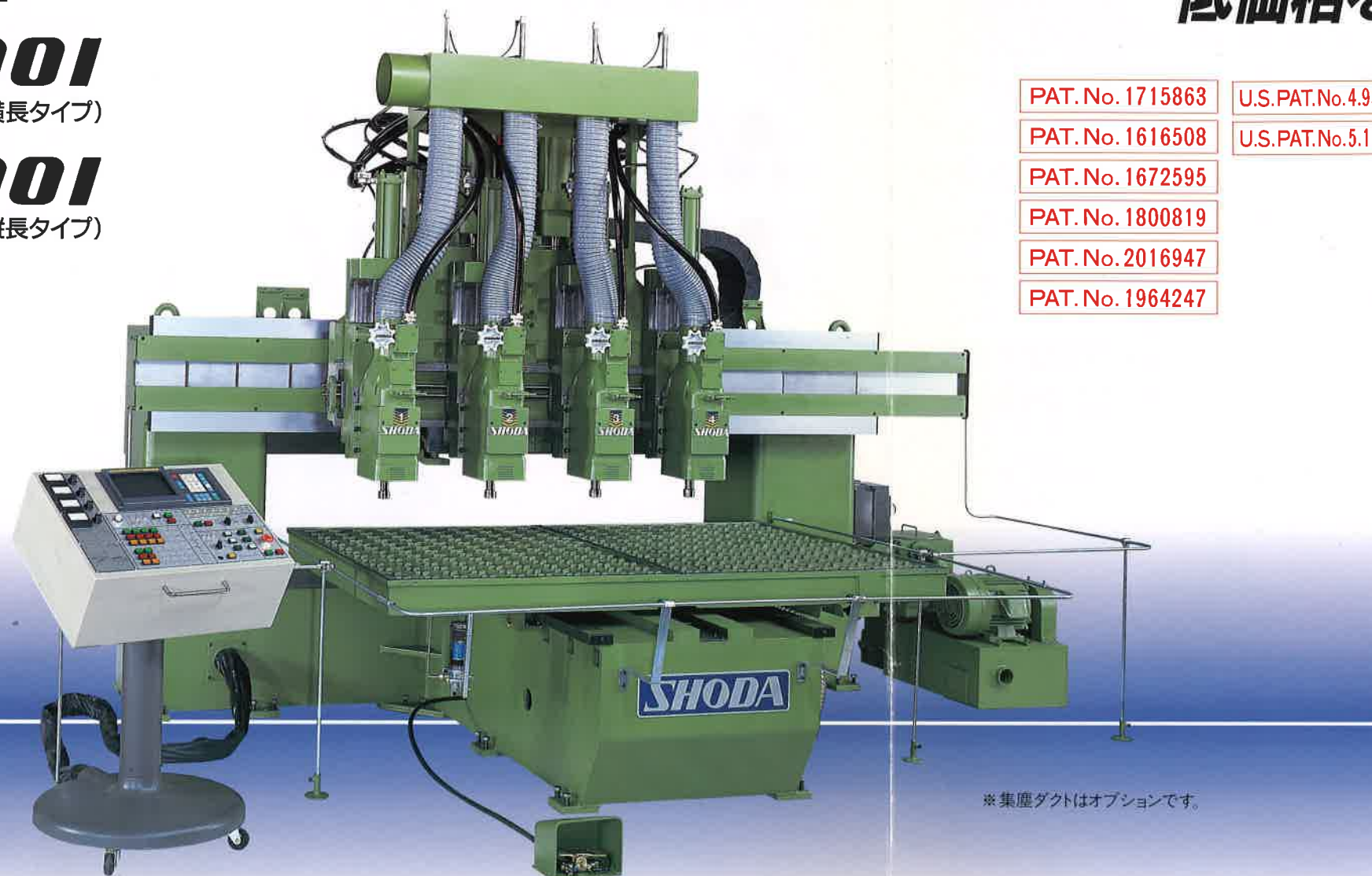
(横長タイプ)

NC-3001

(縦長タイプ)

スーパーNCルータの設計、機構をそのまま継承し、 低価格を実現したベーシックタイプ。

NC2001-1326



PAT.No. 1715863

U.S.PAT.No.4.957.148

PAT.No. 1616508

U.S.PAT.No.5.152.327

PAT.No. 1672595

PAT.No. 1800819

PAT.No. 2016947

PAT.No. 1964247

※集塵ダクトはオプションです。

NC3001-2626



※集塵ダクトはオプションです。

ベーシックモデルによる加工サンプル



ベーシックタイプ
共通の特徴

高性能&低価格を実現。

ベーシックNCルータは、最高機種スーパーNCルータの設計思想を基に、高速、高精度、高耐久性といった機能をそのまま生かし、仕様の標準化と生産システムの合理化を行ない開発された、高性能で低価格の実用機です。

あらゆる産業分野で活躍。

庄田の並列4ヘッド型NCルータは、現在、世界中で稼働しているNCルータの標準型として定着しています。木工業界をはじめ、樹脂、軽金属、コンクリート、更にFRP、セラミックといった各種新素材まで、幅広い加工分野でご利用いただいております。

PL法対応/庄田特許のルータ停止表示ランプ(標準装備)



ルータ・ヘッドは停止後も慣性が長く回転を続けるため、起動ランプが消えていても刃物が回転している場合があります。庄田のNCルータでは、刃物の回転が完全に停止していることが一目でわかる停止表示ランプを装備できます。(米国で特許取得済み)

6タイプで選択範囲が広い。

幅が広く短い材料の加工が中心の場合は、NC2001系の中から4タイプ、幅が狭く長い材料の加工が中心の場合はNC3001系の中から2タイプと、お客様のワークに合った機械を選択できます。

テーブル上全軸クリアの余裕。

ストロークを十分取っており、ヘッドすべてが4×8尺(1200×2400)・3×6尺(900×1800)の材料全面を加工できます。(ただしNC2001-1321、1326を除く)